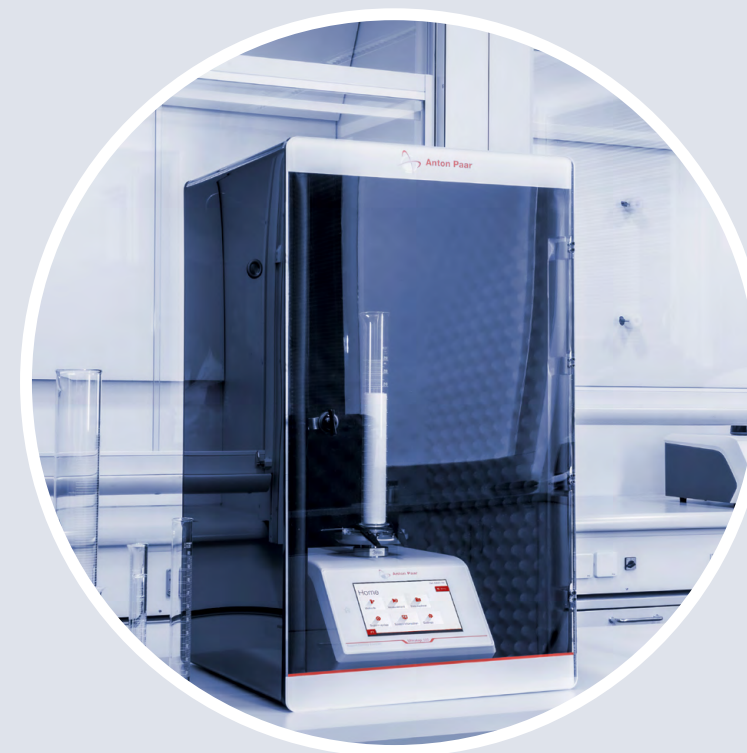


全自动 振实密度分析仪

Ultratap 500 系列



Ultratap 500: 选择, 振实, 信赖



↑
降噪柜

了解更多信息



www.anton-paar.com/ultratap

耐用性—2500 万次振实无校准度损失

Ultratap 500 系列能够始终如一地提供您可以信赖的高质量结果。该仪器能确保在高达 2500 万次振实下不会损失校准度,具有市场上一流的耐用性。我们的仪器提供三年保修,保证了未来几年的可靠性能,值得您的信赖。

可定制的方法

通过方法和用户管理来实现系统自动化并消除人为错误。从符合各种标准的内置方法中选择一种,或者创建您自己的自定义方法。

更优的操作体验

Ultratap 500 的集成式触摸屏可即时访问所有标准方法,并可轻松创建自定义方法。自动生成包含关键参数(如堆积密度、振实密度、卡尔指数和豪斯纳比率)的报告,确保每次数据都全面而准确。

TruLock 绑带—牢牢固定所有测试量筒

创新的 TruLock 绑带简化了量筒连接,让用户能够在多种尺寸量筒和容器之间快速无缝地切换。

超安静的振实密度分析仪

Ultratap 500 仪器在设计时充分考虑了尽可能降低噪音,比市场上同类振实密度测试仪安静 90%,无需佩戴听力保护装置。

降噪柜

为了获得更安静的用户体验,可选配降噪柜,与其他解决方案相比,可将噪音降低 99%。

24 种方法， 同一个解决方案

Ultratap 500 仪器涵盖了所有主要的振实密度测量方法(包括 USP 616 方法 1、2 和 3)，在同一台仪器中涵盖了所有行业中最广泛的标准。24 种已预存的 ASTM、ISO 和 USP 方法、集成式用户管理和振幅检测，确保完全合规，同时避免人为错误，使结果更为可靠。

- ✓ 24 种内置方法,包括 USP 616 方法 1、2 和 3
- ✓ 3 mm 或 14 mm 自由落体振幅,具有高度自动检测功能
- ✓ 用户可选择的 50 min⁻¹ 至 350 min⁻¹的振实速率
- ✓ 可容纳 5 ml 至 1000 ml 的量筒或容器

大平台
1000 ml 量筒



标准平台
100 ml 和 250 ml 量筒

标准平台
容器



小平台
10 ml 量筒



	Ultratap 500	Ultratap 500 Twin
	↓	↓
性能		
测试站数量	1	2
适用的量筒尺寸	250 ml 标配 5、10、25、50、100、250、500、1000 ml ¹⁾	
振实速度	用户可配置 50 至 350 次振实/分钟	
振幅	3 mm (0.12 英寸) ±0.2 mm 或 14 mm (0.55 英寸) ±1 mm	
噪音水平	65 dB (使用选配降噪柜时为 58 dB)	68 dB (使用选配降噪柜时为 58 dB)
振实模式	用户可按时间配置 (1 秒至 999 分钟) 或 振实次数 (1 至 99999 次)	
用户界面	7 英寸、TFT WVGA (800 x 480 像素) ; PCAP 触摸屏	
用户管理	包含 (带密码保护)	
USB 端口	2	
支持的输入设备	读码器、键盘、鼠标、触摸屏	
连接天平和打印机	是 (通过 USB 端口)	
内置计算	堆积密度、卡尔指数、豪斯纳比率、振实密度	
存储量	1000 份报告/100 种方法	
内置方法	24	

物理尺寸		
尺寸	高度: 228.6 mm (9 英寸) 无量筒/容器, 距外壳顶部 188 mm (7.4 英寸) 宽度: 263.5 mm (10.4 英寸) 深度: 361 mm (14.2 英寸)	
重量	14.5 kg (32 磅)	17.6 kg (38.7 磅)

电气		
外部 AC/DC 适配器,	输入交流电: 100-240 V, 1.3 A 频率: 50/60 Hz	
仪器输入	24 伏直流电, 2.1 A, 51 W	24 伏直流电, 2.6 A, 63 W
过电压类别	I (用于仪器)	
连接	接地, 单相电源插座	

环境		
温度	15 °C - 40 °C (59 °F - 104 °F)	
相对湿度	10% - 80% RH (无冷凝)	

¹⁾ 500 ml 和 1000 ml 量筒需要大平台和相应的 TruLock 绑带 (单独出售)

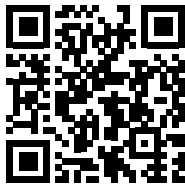
标准			
ASTM B527	金属粉末	ISO 9161	二氧化铈粉末
ASTM D4164	成型催化剂	JIS K5101-12-2	颜料
ASTM D4781	精细催化剂	JIS Z 2512	金属粉末
ASTM D7481	粉末	MPIF 46	粉末
IDF 134	奶粉	USP 616 方法 1	药物粉末
ISO 787-11	颜料	USP 616 方法 2	药物粉末
ISO 3953	金属粉末	USP 616 法 3	药物粉末
ISO 8460	速溶咖啡	JP 3.01 第 2 部分 方法 1	药物粉末
ISO 8967	速溶咖啡	欧洲药典6.8 方法 1	药物粉末



稳定可靠 合规 品质保证

我们训练有素且经过认证的技术人员将时刻准备着，确保您的仪器平稳运行。

了解更多信息



www.anton-paar.com/
service



更长运行时间



保修计划



快速响应



全球服务网络



Anton Paar

Anton Paar® GmbH
Anton-Paar-Str. 20
A-8054 Graz
Austria - Europe
Tel: +43 (0)316 257-0
Fax: +43 (0)316 257-257
www.anton-paar.com

安东帕中国

上海(中国总部)

中国上海市合川路2570号
科技绿洲三期2号楼11层
邮编: 201103
电话: +86 21 2415 1900
传真: +86 21 2415 1999
销售热线: +86 400 820 2259
售后热线: +86 400 820 3230
E-mail: info.cn@anton-paar.com
中国官网: www.anton-paar.cn
在线商城: shop.anton-paar.cn

北京

北京市朝阳区八里庄陈家林甲2号
尚8里文创园 A座202室
邮编: 100025
电话: +86 10 6544 7125
传真: +86 10 6544 7126

广州

广州市越秀区先烈中路81号
洪都大厦A栋1606室
邮编: 510070
电话: +86 20 3836 1699
传真: +86 20 3836 1690

沈阳

辽宁省沈阳市皇姑区崇山东路11号
利星行广场707室
邮编: 110031
电话: +86 24 3175 9301
传真: +86 24 3175 9301

成都

中国成都市金牛区蜀西路9号丰德
羊西中心901室
邮编: 610036
电话: +86 28 8628 2862
传真: +86 28 8628 2861

西安

西安市高新区科技二路67号大景国
际602室
邮编: 710075
电话: +86 29 8523 5208
传真: +86 29 8523 5208

本公司产品总览

实验室与在线应用中的密度, 浓度, 黏度以及折光的测量

- 液体密度及浓度测量仪器
- 饮料分析系统
- 酒精检测仪器
- 啤酒分析仪器
- 二氧化碳测量仪器
- 精密温度测量仪器

流变测量技术

- 模块化智能型高级旋转流变仪
- MultiDrive多驱流变仪/动态热机械分析仪
- Brabender转矩流变仪

黏度测量

- 运动黏度/密度计
- 落球式微量黏度计
- 旋转黏度计

化学与分析技术

- 微波消解/萃取
- 微波合成

高精密光学仪器

- 折光仪
- 旋光仪
- 拉曼光谱仪

石油石化测试仪器

- 闪点、常压蒸馏、氧化安定性
- 针/锥入度、软化点
- 燃料油、润滑油等常规测试

表面力学性能测试仪器

- 微/纳米力学测试系统
- 微/纳米压痕仪
- 划痕测试仪
- 摩擦磨损测试仪
- 原子力显微镜

材料特性检测

- 小角X射线散射仪
- 固体表面Zeta电位分析仪

粒度粒形和Zeta电位表征

- 激光衍射粒度仪
- 动态光散射粒度和电泳光散射Zeta电位仪
- 动态图像粒度粒形分析仪
- 固体表面Zeta电位仪

多孔材料性能表征

- 物理吸附仪: 比表面积和孔径分析
- 化学吸附仪
- 蒸汽吸附仪
- 压汞仪
- 薄膜孔径分析仪
- 真密度计
- 振实密度计

安东帕在线商城



安东帕微信公众号

